## Panasonic 仕 様 書

図面記号-台数				
形名		ビルトインオールダクト形		
		(ヒーターレス/シン		
総合品番 室内・室外ユニット品番		PA-P1 CS-P112FE3	CU-P112X3	
能「空気をないます」	kW	10.0 (4.8)		
能 暖房定格〔中間〕	kW	11. 2 (5. 1)		
暖房低温	kW	12. 5		
冷房定格時の顕熱比		0. 72		
冷房定格〔中間〕		3. 61 (4. 36) /3. 55 (4. 17)		
COP暖房定格〔中間〕		3. 56 (4. 25) /3. 50 (4. 11)		
冷暖平均(定格)	_	3. 59/3. 53		
APF 通年エネルギー消費効率			/4.1	
外形寸法 H×W×D	mm	$310 \times 1,480 (+143) \times 630$		
製品質量	kg	47	95 シルキーシェード	
外装色(マンセル記号)		_	(1Y 8.5/0.5)	
電源		三相200V	50/60Hz	
消費 冷房定格〔中間〕	kW	2.77 (1.10)		
電  電力   暖房正俗〔中间〕	kW	3. 15 (1. 20)		
暖房低温   気運転	kW Δ	4. 80, 9. 1,	/4. 85 /9 2	
電流 暖房定格	A A	9. 1,	/10.3	
	%	88,	/12-5 /88	
	%	89,	/90	
性最大運転電流	A		7. 7	
始動電流	A		_	
設計圧力	MPa	高圧部4.15,但	5. 医部2. 21	
1 形 名 × 個 数			全密閉ロータリー式×1	
圧 電動機定格出力(極数)	kW	]	1.9 (4P)	
縮冷凍種別		_	エーテル油	
機油對入量	L		1. 4	
クランクケースヒーター	W		_	
容量制御	%	インバー	ター方式	
冷媒・封入量	kg	_	HFC [R410A] • 3. 4	
冷媒制御方式 隆 憲 芳 亲	<b> </b>	満井ノカホ. →	電子制御弁	
除霜 方 式   熱 交 換 器	<del> </del> -	<u> </u>	イコンディアイサ ン付チューブ	
送 形名×個数		シロッコファン×3	プロペラファン×2	
展 定格風量	m <sup>3</sup> /min	急30 強26 弱21	95	
装 機 外 静 圧	m/min Pa	90/80(130/140)		
置 電動機定格出力(極数)	kW	0. 16 (4P)	《DC》 0. 09 (8P) +0. 09 (8P)	
保 護 装 置		室内側:保護サーモ、ヒューズ 室外側:過電流 (CT方式)、 圧縮機吐出温度サーミスター		
冷 ガ ス 管 ボール・データ	mm	<b></b>	(フレア)	
	mm		(フレア)	
管 ドレンロ 室内側		VP25(外径 φ 32)く	ドレンポンプ内蔵〉 (2/口から500mm)/下)	
室外側	<del> </del> -	1	/ン口から500mm以下)	
•		Vr リチョン(冷・	<sup>225</sup> ドライ18~30	
運転SW(温度設定範囲)	$^{\circ}$ C	リモコン(冷・ドライ18〜30、 暖16〜30、冷暖自動17〜27)		
外気運転範囲	$^{\circ}\!\mathbb{C}$		暖房:-20 ~ +15WB	
ダクト接続口	mm	φ 200 × 4		
外気導入口	mm	φ 150	<u> </u>	
エアーフィルター				
運転音	dB (A)	急38(42) 強34(40)	冷48·暖49	
	GL (11)	弱31 (36)	(静音:45)	
高圧ガス保安法区分	ļ	届出不要		
主要付属品		配管断熱材、ドレンホース ホースバンド、据付説明書		
IPコード	1			
1ka – k		IPX0	IPX4	

<sup>※</sup> 性能・電気特性および運転音はJIS B8616に基づいた値です。

(冷房時:室内吸込空気温度27°CDB・19°CWB,室外吸込空気温度35°CDB)

(暖房時(標準): 室内吸込空気温度20℃DB・15℃WB以下、室外吸込空気温度7℃DB・6℃WB)

(暖房時(低温): 室内吸込空気温度 $20^{\circ}$ CDB・ $15^{\circ}$ CWB以下、室外吸込空気温度 $2^{\circ}$ CDB・ $1^{\circ}$ CWB)

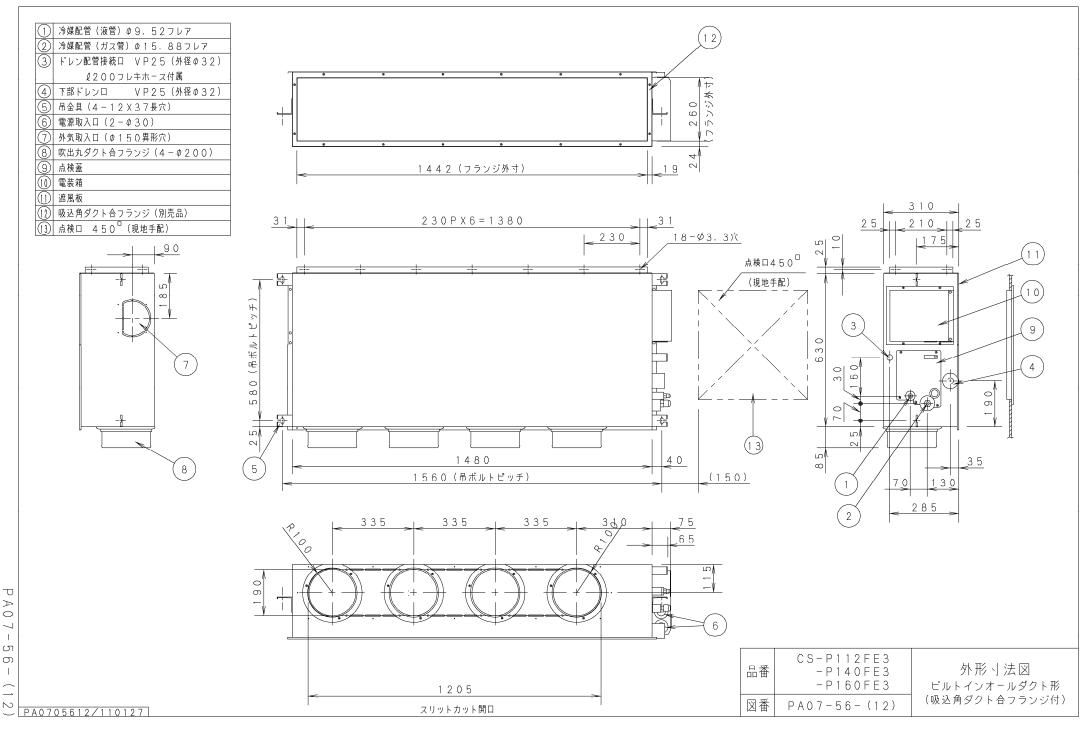
<sup>※</sup> 通年エネルギー消費効率はJRA4048に基づいた値です。

<sup>※</sup> 運転音は無響室で測定したもので、室内ユニット真下1.5m、室外ユニット正面1m高さ1.5mの値です。 実際に据え付けますと、周囲の騒音や反響などにより表示値より大きくなるのが普通です。 ※ 機外静圧、運転音の()内は、HT(高速)タップ(付属品)使用時の値です。

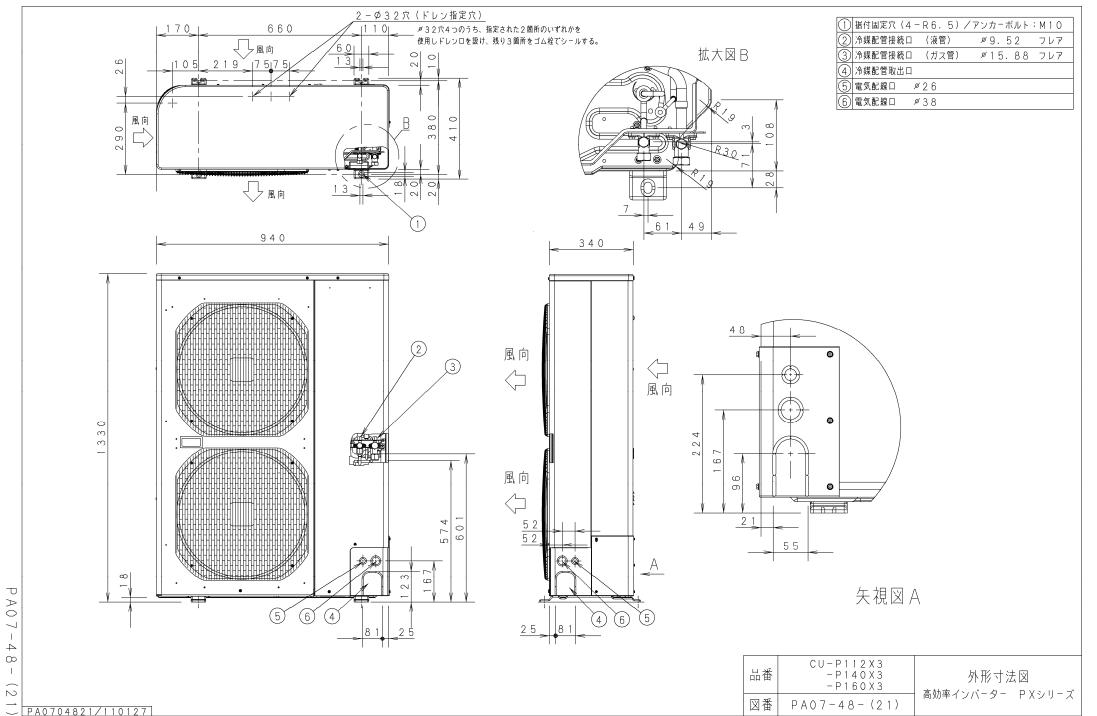
<sup>※</sup> 工場出荷時の冷媒量で保証しています配管長は30m(シングル設置時)までです。

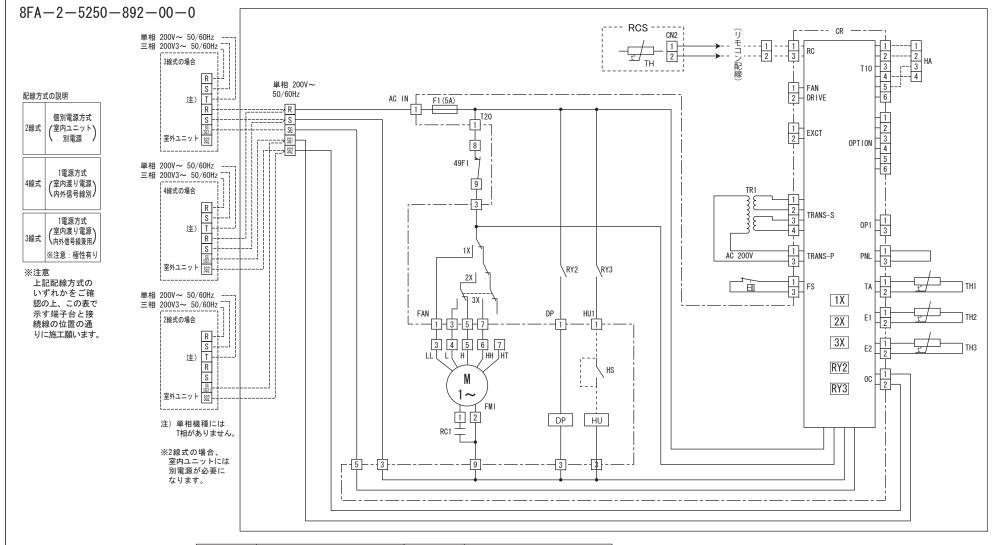
<sup>※ -5℃</sup>以下で冷房運転をする場合には別売品の防風板と防雪ダクトを取り付けてください。

## Panasonic



## Panasonic



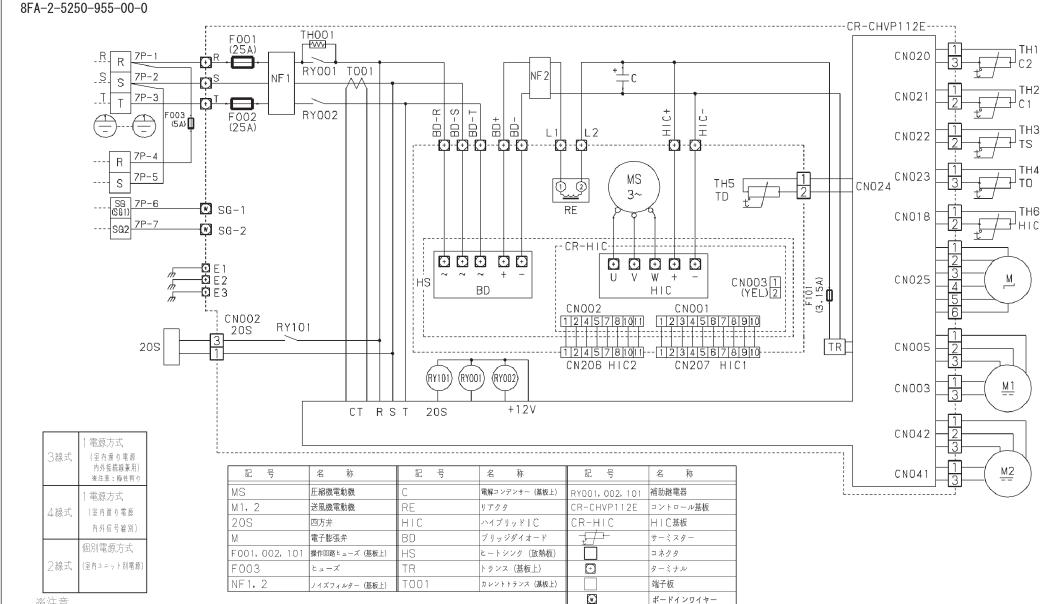


記号	名 称	記号	名 称	
FMI	室内送風機電動機	1X~3X	補助継電器	
49F1	室内送風機保護サーモ	RY2, 3	<b>州</b>	
RC1	運転コンデンサー	CR	室内コントロール基板	
TR1	電源トランス	(RCS)	リモコンスイッチ(別売品)	
DP	ドレンポンプ	(NOS)	TH:サーミスター(温度センサー)	
FS	フロートスイッチ	(HU)	加湿器(別売品)	
TH1	サーミスター(室温センサー)	(HS)	ヒューミディスタット(現地手配)	
TH2	サーミスター(室内コイルE1)		コネクタ、端子板	
TH3	サーミスター(室内コイルE2)	<b></b>	端子	
F1	操作回路ヒューズ			

\*電源配線及びサービスは、 銘板の機種名を確認の上、 行ってください。

品看	番	CS-P50, 56, 63FE3 -P71, 80, 112FE3 -P140, 160FE3	
図者	番	PA07-56-(13)	

電気回路図 ビルトインオールダクト形



※注意

A 0

2

上記配線方式のいずれかをご確認の上、 この表で示す端子台と接続線の位置の 通りに、施工願います。

注)基板を交換する場合は電源を切り、基板上のランプが全て消灯してから作業を行ってください。 点灯中に作業を行うと感電します。

品番	D1COVO	電気回路図・高効率インバーター アンリーズ
図番	PA07-48-(25)	一同効率インハーダー「ハンリーへ